



by SPOT



12º Congresso Nacional e XXIX Jornadas de Ortopedia Infantil 12th National Meeting and XXIX Journeys of Pediatric Orthopaedics

Axis Viana - Viana do Castelo
18 - 20 de Abril de 2024 | April 18 - 20, 2024

PROGRAMA
PROGRAMME



spot

SOCIEDADE PORTUGUESA
DE ORTOPEDIA
E TRAUMATOLOGIA

ortopediainfantil@spot.pt | www.spot.pt

Sociedade Portuguesa de Ortopedia Pediátrica



SPOP

by SPOT



Entre os Médicos Internos de Ortopedia inscritos em Curso + Congresso, será sorteada uma Bolsa SPOP - Acuña Fombona de 500€ para frequência de um Curso ou Congresso da EPOS.

Entre os Médicos Especialistas de Ortopedia que sejam membros da SPOP e estejam inscritos em Curso + Congresso, será sorteada uma Bolsa SPOP - Acuña Fombona de 1.000€ para frequentar um Congresso ou Curso à sua escolha na área de Ortopedia Infantil.

Secretariado:

SPOT

E-mail: ortopediainfantil@spot.pt | Tlm.: +351 939 995 920

Alterações de crescimento e alinhamento dos membros inferiores: uma abordagem 360°

Changes in growth and alignment of the lower limbs: a 360° approach

09h00 **Nota de abertura**
Opening Note

Membros Inferiores – o fisiológico *Lower limbs - the physiological*

Moderadores | *Moderators:* António Vilarinho e João Campagnolo

09h10 **Crescimento dos membros inferiores: Dos 00 à maturidade**
Lower limb growth: From 00 to maturity
Maria João Gaia

09h25 **Alterações do eixo dos membros inferiores: varo ou valgo?**
Changes in the axis of the lower limbs: varus or valgus?
João Cabral

09h40 **Pés para dentro, pés para fora – Qual a causa?**
Feet turning inwards, feet turning outwards – What is the cause?
Carolina Escalda

09h55 **Discussão** | *Discussion*

Desvios de eixo e dismetrias: nem tudo é o que parece! *Axis deviations and limb-length discrepancy: Not everything is what it seems!*

Moderadores | *Moderators:* Miguel Costa e Jorge Seabra

PARTE 1 | *Part 1*

10h10 **Displasias ósseas e malformações congénitas**
Bone dysplasias and congenital malformations
André Travessa

10h25 **Doenças metabólicas**
Metabolic diseases
Luísa Diogo Matos

10h40 **Síndromes de hipercrecimento**
Overgrowth syndromes
Inês Santos

10h55 **Doenças neuromusculares**
Neuromuscular diseases
Ruben Rocha

11h10 **Discussão** | *Discussion*

11h25 Pausa | *Coffee break*

Desvios de eixo e dismetrias: nem tudo é o que parece!
Axis deviations and limb-length discrepancy: Not everything is what it seems!

Moderadores | *Moderators:* Arnaldo Rego e Mafalda Santos

PARTE 2 | *Part 2*

11h50 **Doenças reumatológicas**
Rheumatological diseases
Daniela Peixoto

12h05 **Patologia infecciosa**
Infectious pathology
Diana Moreira

12h20 **Patologia traumática e outras**
Traumatic and other pathologies
Rui Martins

12h35 **Discussão** | *Discussion*

CONFERÊNCIA | *CONFERENCE*

12h50 **Breve história da assistência hospitalar em Viana do Castelo**
Brief history of medical assistance in Viana do Castelo
Defensor Moura

13h05 Almoço | *Lunch break*

Diagnóstico
Diagnosis

Moderadores | *Moderators:* Maria Miguel Gomes e Graça Lopes

14h30 **Exame clínico de uma criança com desvio de eixo/ dismetria dos membros inferiores – Como abordar?**
Clinical examination of a child with axis deviation/lower limb discrepancy – How to approach it?
Ana Sofia Lima

- 14h45 **Avaliação imagiológica dos desvios de eixo e dismetrias**
Imaging assessment of axis deviations and limb length discrepancy
Henrique Donato
- 15h00 **Idade óssea e idade cronológica: importância em ortopedia Infantil**
Bone age and chronological age: Importance in paediatric orthopaedics
Joana Arcângelo
- 15h15 **Quando referenciar?**
When to reference?
Inês Balacó
- 15h30 **Discussão | Discussion**
- 15h45 Pausa | *Coffee break*

Abordagem terapêutica *Therapeutic approach*

Moderador | *Moderator*: Cristina Alves

- 16h15 **Tratamento médico – Essencial ou suplemento**
Medical treatment – Essential or supplement?
Raquel Oliveira
- 16h30 **Habilitação e reabilitação**
Habilitation and rehabilitation
Pedro Figueiredo
- 16h45 **Tratamento cirúrgico**
Surgical treatment
Mafalda Santos
- 17h00 **O exame clínico é suficiente para tomar uma decisão cirúrgica apropriada?**
Is clinical examination enough to make an appropriate surgical decision?
Nejib Khouri
- 17h20 **Discussão | Discussion**
- 18h00 Encerramento do Curso Pré-Congresso | *Pre-Meeting Course Adjournal*

14:30 **Tratamento de fraturas do cotovelo - *Hands on***
Treatment of elbow fractures - Hands on
Formadores | *Faculty:* Sergio Martinez Alvarez, Marcos Carvalho, Andreia Ferreira e Teresa Alves da Silva

Fraturas supracondilianas *Supracondylar fractures*

14h35 **Conceitos básicos**
Basic concepts
Sergio Martinez Alvarez

14h45 **Tratamento e técnica cirúrgica**
Treatment and surgical technique
Sergio Martinez Alvarez

14h55 **Exercícios práticos com instrutores**
Practical exercises with the faculty

15h45 Pausa | *Coffee-break*

Fraturas da tacícula radial *Radial head fractures*

16h00 **Conceitos básicos**
Basic concepts
Marcos Carvalho

16h10 **Tratamento e técnica cirúrgica**
Treatment and surgical technique
Marcos Carvalho

16h20 **Exercícios práticos com instrutores**
Practical exercises with the faculty

17h10 Encerramento dos workshops | *Workshops Adjourm*

08h00 Abertura do secretariado | *Accreditation*

08h25 **Nota de abertura**
Opening Note

Comunicações orais

Free paper session

Moderadores | *Moderators:* Fernando Carneiro, Carolina Escalda e Joana Cardoso

08h30 **CL 01 | O Papel Crucial da Ortopedia na Abordagem das Manifestações da Mucopolissacaridose na idade Pediátrica – Uma série de dois casos**

César Torre¹, João Pedro Nóbrega¹, Rui Freitas², Daniel Bernardino³, Carla Brazão⁴, Joana Ovídio¹, Delfin Tavares¹
(¹ULS S. José; ²ULS Santa Maria; ³ULS Estuário do Tejo; ⁴ULS Alentejo Central)

08h35 **CL 02 | Braquimetatarsia – estudo retrospectivo**

Patrícia Rodrigues, Delfin Tavares, Susana Norte, Joana Arcângelo, João Campagnolo, Joana Ovídio
(Hospital Dona Estefânia, Lisboa)

08h40 **CL 03 | Variação da incidência da artrite séptica em idade pediátrica durante a pandemia COVID-19 – um estudo sobre os efeitos indiretos das medidas de contenção**

Joana Almeida, Ana Sofia Esteves, Nuno Telo Ramos, Francisca Costa, Diogo Ferraz, Joana Freitas, Rui Martins, António Sousa
(Centro Hospitalar Universitário São João, Porto)

08h45 **CL 04 | SCIWORA na população pediátrica após trauma Cervical - uma análise descritiva de trinta e dois anos de experiência num centro de trauma**

Maria Clara Correia¹, Diogo Santos¹, Ana Isabel Morais¹, Nuno Neves², Joana Freitas^{1,2}, Rui Moura Martins¹, António Sousa^{1,2}, Daniela Linhares^{1,2}
(¹Centro Hospitalar Universitário São João, Porto; ²Hospital CUF Porto)

08h50 **Discussão | Discussion**

09h00 **CL 05 | Relação entre o grau de correção da deformidade e o balaço coronal e sagital: caracterização radiográfica dos resultados do tratamento da escoliose infantil de um hospital terciário**

Joana Almeida, André Pinho, João Duarte Silva, Joana Freitas, Francisco Serdoura, Vitorino Veludo, António Sousa
(Centro Hospitalar Universitário São João, Porto)

- 09h05 **CL 06 | Escoliose Idiopática Adolescente – resultados cirúrgicos imediatos de cirurgia de fusão posterior com sistema de barras e parafusos pediculares**
António Jordão, Pedro Sá Cardoso, Maria Pia Monjardino, Oliana Tarquini, Cristina Alves, Tah Pu Ling
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra – ULS de Coimbra, EPE)
- 09h10 **CL 07 | Futuro do tratamento ortopédico do raquitismo hipofosfatémico ligado ao X**
Catarina Massano, Joana Vasconcelos, Rafael Pereira, Pedro Dias, Sara Carloto, Ana Sofia Lima, Graça Lopes
(ULS Santa Maria – Hospital de Santa Maria)
- 09h15 **CL 08 | Corrigir em mais que um plano é possível: Sistema de alongamento com cavilha endomedular magnética – Série de Casos em Hospital Pediátrico**
João Pedro Nóbrega, Rui Freitas, Daniel Bernardino, Carla Brazão, Joana Arcângelo, Susana Norte, Pedro Jordão, Delfin Tavares
(Hospital Dona Estefânia – ULS S. José)
- 09h20 **Discussão | Discussion**
- 09h30 **CL 09 | Alongamento dos membros inferiores em doentes pediátricos com cavilha PRECICE: Uma Boa Opção**
Gonçalo Modesto, Emanuel Homem, Maria Pia Monjardino, Marcos Carvalho, João Cabral, Oliana Tarquini, Pedro Cardoso, Inês Balacó, Tah Pu Ling, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra - ULS de Coimbra, EPE)
- 09h35 **CL 10 | Epifisiodesse: para quem e com que resultados?**
Raquel Ricardo, Joao Cabral, Marcos Carvalho, Oliana Tarquini, Pedro Sá Cardoso, Inês Balacó, Tah Pu Ling, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra – ULS de Coimbra, EPE)
- 09h40 **CL 11 | Hemiepifisiodesse: uma opção para deformidades no plano coronal do joelho em crianças**
Raquel Ricardo, Joao Cabral, Marcos Carvalho, Oliana Tarquini, Pedro Sá Cardoso, Inês Balacó, Tah Pu Ling, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra – ULS de Coimbra, EPE)
- 09h45 **CL 12 | Hemiepifisiodesse medial do fémur distal com placas em oito no tratamento do joelho valgo idiopático – revisão de 10 anos de experiência do serviço**
Ricardo Vila Real, João Quelhas da Costa, José Machado, Pedro Mendes Santos, Patrícia Martins, José Miguel Costa, Andreia Moreira, Joana Cardoso
(ULS Matosinhos – Hospital Pedro Hispano)
- 09h50 **Discussão | Discussion**

10h10 **Pausa | Coffee break**

10h30 **Poster tour 1**

Júri | *Jury*: Estanqueiro Guarda, Monika Thüsing e Cecilia Sá Barros

Tratamento das dismetrias e dos desvios axiais
Treatment of limb dysmetria and axial deviation

Moderadores | *Moderators*: Jorge Coutinho e Margarida Carvalho

11h00 **Estratégias para a programação do tratamento de uma dismetria e desvio axial**

Strategies for planning the treatment of dysmetria and axial deviation

João Dóres

11h15 **Crescimento guiado**

Guided growth

Cristina Alves

11h30 **Fixação externa**

External fixation

Delfin Tavares

11h45 **Encavilhamento endomedular**

Endomedullary nailing

Armando Campos

12h00 **Desepifisiodeses**

Desepiphysiodesis

Graça Lopes

12h15 **Discussão** | *Discussion*

12h30 **Sessão de abertura**

Opening ceremony

13h00 **Almoço de trabalho** | *Work lunch*

O que há de novo em patologia da anca?
New trends in hip pathology

Epifisiólise femoral proximal

Proximal femoral epiphysiolysis

Moderadores | *Moderators*: João Cabral e André Sarmento

14h15 **História natural da epifisiólise femoral proximal**

Natural history of proximal femoral epiphysiolysis

Ricardo Maia

14h30 **Qual o papel da artroscopia?**
What is the role of arthroscopy?
Filipe Oliveira

14h45 **Análise crítica da osteotomia tridirecional femoral proximal em deformidades graves de SCFE**
Critical analysis for proximal femoral tridirectional osteotomy in severe SCFE deformities
Nejib Khouri

15h00 **Discussão** | *Discussion*

Displasia acetabular

Acetabular dysplasia

Moderadores | *Moderators:* Cristina Alves e Ricardo Branco

15h15 **História natural da DDA**
Natural history of DDH
Cassiano Neves

15h30 **Displasia acetabular no adolescente**
Adolescent hip dysplasia
Diego Collado

15h45 **Poderíamos otimizar osteotomias direcionais pélvicas através de reconstrução e análise 3D?**
Could we optimize pelvic directional osteotomies by 3D reconstruction and analysis?
Nejib Khouri

16h00 **Discussão** | *Discussion*

16h15 **Pausa** | *Coffee break*

Poster tour 2

Júri | *Jury:* Estanqueiro Guarda, Monika Thüsing e Cecilia Sá Barros

Doença de Perthes

Perthes disease

Moderadores | *Moderators:* Inês Balacó e Leite da Cunha

16h45 **História natural da doença de Perthes**
Natural history of Perthes disease
Pedro Jordão

- 17h00 **Sequelas de Perthes – O que fazer?**
Perthes disease sequelae – What to do?
Diego Collado
- 17h15 **Implicações da cirurgia pediátrica da anca na idade adulta**
Implications of hip paediatric surgery in adult age
David Sá
- 17h30 **Discussão | Discussion**
- 17h45 **Comunicações orais**
Free paper session
Moderadores | *Moderators:* Fernando Carneiro, Carolina Escalda e Joana Cardoso
- 17h45 **CL 13 | Osteotomia de Valgização femoral como opção cirúrgica para preservação da função em doentes com Legg-Calvé-Perthes**
Joana Araújo de Azevedo, João Pereira, Guilherme Correia, Paulo Cunha, Tiago Barbosa, Pedro Varanda, Cecília Barros, Ricardo Maia
(Hospital de Braga)
- 17h50 **CL 14 | Fraturas Patológicas em Lesões Quísticas do Fémur Proximal: Que Resultados?**
Patrícia Pires, Inês Balacó, Maria Pia Monjardino, Marcos Carvalho, João Cabral, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra - ULS de Coimbra, EPE)
- 17h55 **CL 15 | Encavilhamento Intramedular Elástico nas Fraturas Diafisárias do Fémur – Estudo Retrospetivo de 33 Anos**
Joana Correia Rodrigues, Tiago Canas, Rute Santos Pereira, Cláudio Garcia, João Cruz, Renato Soares, Ricardo Simões, Virgílio Paz Ferreira, Fernando Carneiro, António Rebelo
(Serviço de Ortopedia do Hospital do Divino Espírito Santo de Ponta Delgada)
- 18h00 **Discussão | Discussion**
- 18h10 **CL 16 | Fraturas-descolamento epifisárias da tuberosidade anterior da tíbia: um estudo observacional retrospectivo**
Tiago Pereira, Elsa Moreira, Nuno Malheiro, Daniel Gonçalves, Catarina Rodrigues, Paulo Gonçalves, Rolando Freitas
(Unidade Local de Saúde do Alto Minho, E.P.E.)
- 18h15 **CL 17 | Osteotomia de rotação externa do úmero proximal no tratamento das sequelas de lesão obstétrica do plexo braquial - análise de complicações, funcionalidade e satisfação**
Rafael Pereira, Ângela Pinto, Pedro Dias, Catarina Massano, Afonso Gonçalves, Ana Sofia Lima, Marco Sarmento, Graça Lopes
(ULS Santa Maria)

18h20 **CL 18 | Pé Equino-Varo Congênito: Análise Descritiva De Um Serviço de Referência**

Liliana Domingues, Pedro Jordão, Joana Ovidio, Patrícia Rodrigues, Susana Norte, João Campagnolo,
Teresa Alves da Silva, Joana Arcângelo, Delfin Tavares
(Hospital Dona Estefânia - Unidade Local de Saúde S. José)

18h25 **Discussão | Discussion**

18h30 **Nota de encerramento do 1º dia de Congresso**
1st Meeting day closing remarks

18h40 **Assembleia Geral da SPOP**
SPOP's General Assembly

20h00 **Jantar de trabalho do congresso | Congress working dinner**

08h15 Abertura do secretariado | *Accreditation*

08h30 **Comunicações orais**
Free paper session

Moderadores | *Moderadores:* Fernando Carneiro, Carolina Escalda e Joana Cardoso

08h30 **CL 19 | Fraturas expostas em crianças: em risco de problemas!**

Ricardo C. Dias, Maria Pia Monjardino, Marcos Carvalho, João Cabral, Oliana Tarquini, Pedro Sá Cardoso, Inês Balacó, Tah Pu Ling, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica - Hospital Pediátrico -CHUC, EPE)

08h35 **CL 20 | Técnica de Ishiguro no Tratamento do Mallet Finger Ósseo em Idade Pediátrica: Uma Excelente Solução Cirúrgica**

João Carvalho e Cruz, Emanuel Homem, Marcos Carvalho, João Cabral, Oliana Madeira, Pedro Cardoso, Inês Balacó, Tah Pu Ling, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra)

08h40 **CL 21 | Fraturas do Epicôndilo Medial – Tratamento irúrgico e os Nossos Resultados**

Ana Sofia Esteves, Joana Almeida, Nuno Ramos, João Lixa, Joana Freitas, Rui Martins, Jorge Coutinho, Francisca Costa, António Sousa
(Centro Hospitalar Universitário São João, Porto)

08h45 **CL 22 | Fraturas da tacícula radial em idade pediátrica: Resultados funcionais do tratamento das fraturas com desvio superior a 30°.**

João Jesus Silva, Marcos Carvalho, Tah Pu Ling, Inês Balacó, Pedro Sá Cardoso, João Cabral, Oliana Tarquini, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra – ULS de Coimbra, EPE)

08h50 **Discussão** | *Discussion*

09h00 **CL 23 | Factores Preditivos de Redução Aberta nos Encavilhamentos Elásticos dos Ossos do Antebraço**

Emanuel Homem, Maria Pia Monjardino, Oliana Tarquini, Marcos Carvalho, Pedro Sá Cardoso, João Cabral, Inês Balacó, Tah Pu Ling, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra - ULS de Coimbra, EPE)

09h05 **CL 24 | Fracturas Diafisárias do Antebraço em Idade Pediátrica: o que fazer para evitar as Refracturas?**

Nuno Maia, Paulo Costa, Marcos Carvalho, Tah Pu Ling, Inês Balacó, Pedro Cardoso, Oliana Tarquini, João Cabral, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra, ULS de Coimbra, EPE)

- 09h10 **CL 25 | Tratamento cirúrgico de fraturas do côndilo lateral do úmero em idade pediátrica: análise dos últimos 10 anos**
Paula Sousa¹, Daniel Vilaverde¹, Ricardo Teixeira², Andreia Ferreira¹, Domingues Rodrigues¹, Mafalda Santos¹
(¹Unidade Local de Saúde de Vila Nova de Gaia/Espinho; ²Unidade Local de Saúde do Medio Tejo)
- 09h15 **CL 26 | Fraturas Isoladas do Côndilo Umeral Lateral em Idade Pediátrica: Fatores Preditivos do Resultado Funcional**
Pedro Martins Farinha, Maria Pia Monjardino, Marcos Carvalho, Oliana Tarquini, João Cabral, Pedro Sá Cardoso, Inês Balacó, Tah Pu Ling, Cristina Alves
(Serviço de Ortopedia Pediátrica do Hospital Pediátrico de Coimbra – ULS de Coimbra, EPE)
- 09h20 **Discussão | Discussion**
- 09h30 **CL 27 | Formação de lateral spur como complicação do tratamento cirúrgico das fraturas do côndilo umeral lateral – revisão de 5 anos de experiência em centro com urgência pediátrica integrada**
Nuno Telo Ramos, Francisca Costa, Joana Almeida, Ana Sofia Esteves, Fábía Silva, Joana Freitas, Diogo Ferraz, Jorge Coutinho, António Sousa, Rui Martins
(Centro Hospitalar e Universitário de São João, Porto)
- 09h35 **CL 28 | Fraturas Supracondilianas do Úmero em Idade Pediátrica: Tratamento Cirúrgico e Resultados Obtidos nos Últimos 10 Anos**
Joana Correia Rodrigues, Tiago Canas, Rute Santos Pereira, Cláudio Garcia, João Cruz, Renato Soares, Sara Monteiro, Virgílio Paz Ferreira, Fernando Carneiro, António Rebelo
(Serviço de Ortopedia do Hospital do Divino Espírito Santo de Ponta Delgada)
- 09h40 **CL 29 | Abordagem de Fraturas Supracondilianas do Úmero em Idade Pediátrica: Análise retrospectiva do nosso serviço**
Catarina Rodrigues, Carolina Oliveira, Rómulo Silva, Elsa Moreira, Daniel Gonçalves, Tiago Soveral, Tiago Puga
(Unidade Local de Saúde Alto Minho, Viana do Castelo)
- 09h45 **CL 30 | Fraturas Supracondilianas do Úmero Associadas a Compromisso Vascular – Série de Casos**
Joana Correia Rodrigues¹, Manuel Silva², Tiago Canas¹, Rute Santos Pereira¹, Cláudio Garcia¹, João Cruz¹, Pedro Amaral¹, Renato Soares¹, Virgílio Paz Ferreira¹, Fernando Carneiro¹, Nelson Oliveira²
(¹Serviço de Ortopedia do Hospital do Divino Espírito Santo de Ponta Delgada; ²Serviço de Angiologia e Cirurgia Vascular do Hospital do Divino Espírito Santo de Ponta)
- 09h50 **Discussão | Discussion**
- 10h00 **Pausa | Coffee break**

Fraturas do cotovelo *Elbow fractures*

PARTE 1 | *Part 1*

Moderadores | *Moderators:* Domingues Rodrigues e Rolando Freitas

- 10h30 **Fraturas supracondilianas**
Supracondylar fractures
Cristina Varino
- 10h45 **Fraturas do condilo umeral lateral**
Lateral humeral condyle fractures
Andreia Ferreira
- 11h00 **Fraturas da tacícula radial**
Radial head fractures
Marcos Carvalho
- 11h15 **Fraturas de Monteggia**
Monteggia Fractures
Joana Ovídio
- 11h30 **Discussão** | *Discussion*

PARTE 2 | *Part 2*

Moderadores | *Moderators:* Patrícia Rodrigues e Clara Júlio

- 11h45 **Sequelas e rigidez post-traumática do cotovelo**
Sequelae and post-traumatic stiffness of the elbow
Sergio Martinez Alvarez
- 12h00 **Reabilitação**
Rehabilitation
Joana Matos
- 12h15 **TRASH lesions**
Sergio Martinez Alvarez
- 12h30 **Discussão** | *Discussion*

COMISSÃO ORGANIZADORA

COORDINATING COMMISSION

Miguel Leal
Rolando Freitas
Mafalda Santos
Andreia Ferreira
Carlos Martins
Marcos Carvalho
Joana Arcângelo

DIREÇÃO DA SPOP

SPOP DIRECTION

Mafalda Santos (Presidente)
Andreia Ferreira (Secretário)
Carlos Martins (Tesoureiro)
Marcos Carvalho (Vogal)
Joana Arcângelo (Vogal)

JÚRI DAS COMUNICAÇÕES

BEST ORAL PAPER AWARD SELECTION COMMITTEE

Fernando Carneiro
Carolina Escalda
Joana Cardoso

JÚRI DOS POSTERS

BEST POSTER AWARD SELECTION COMMITTEE

Estanqueiro Guarda
Monika Thüsing
Cecilia Sá Barros

A SPOP agradece o apoio a:

Thank you from SPOP:



B:OMARIN®

